

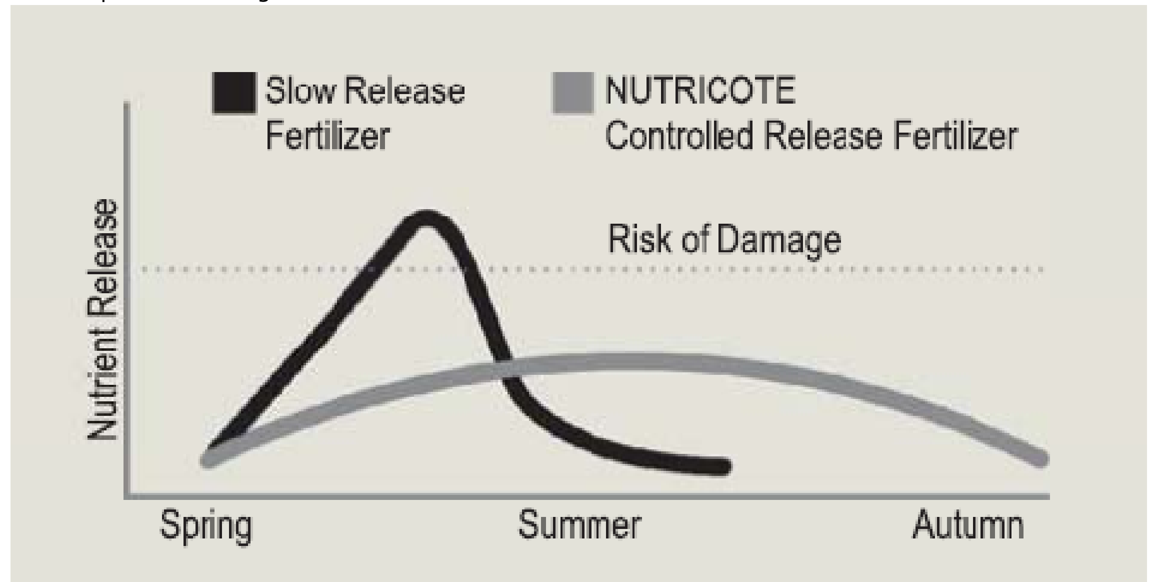
NUTRICOTE

FERTILIZANTE DE LIBERACION CONTROLADA

NUTRICOTE es un fertilizante granulado de liberación controlada de alta calidad. Está formado por gránulos homogéneos recubiertos por una resina porosa conteniendo cada uno de ellos NPK, magnesio y microelementos totalmente solubles.

Cuando **NUTRICOTE** se aplica en el suelo o sustrato, los gránulos absorben agua través de la resina y solubiliza los minerales que contiene, aumentando la presión osmótica en los gránulos. Esta presión provoca la liberación en proporción constante y regular de los nutrientes en el tiempo dependiendo únicamente de la temperatura del suelo o sustrato.

La liberación de nutrientes en **NUTRICOTE** depende de la temperatura del suelo o sustrato, la cual está estrechamente ligada a las necesidades de nutrición de las plantas. Un aumento de la temperatura acelera la liberación de nutrientes e implica una mayor actividad metabólica de las plantas y viceversa. **NUTRICOTE**, está especialmente diseñado para climatologías con temperaturas extremas (oscilaciones térmicas acusadas), evitando problemas de roturas de membranas y daños causados por salinidad (liberación del fertilizante).
Los ratios de liberación no se ven influenciados por otros factores como pH, % de materia orgánica, actividad bacteriana, tipo de suelo, agua o contenido en sales.











FORMULACIÓN y LONGEVIDAD

ABONO CE. ABONO NPK conteniendo Magnesio y Micronutrientes.

RIQUEZAS GARANTIZADAS: %		N	NO_3^-	NH_4^+	P_2O_5	K_2O	MgO	B	Cu	Fe*	Mn	Mo	Zn
NUTRICOTE	**15-09-10 (2MgO)+ME**	15	7,6	7,4	9	10,4	2	0,02	0,05	0,20	0,06	0,02	0,015
Presentaciones de: 3-4, 5-6 meses													
NUTRICOTE	**18-06-8 (2MgO)+ME**	18	9,4	8,6	6	8	2	0,02	0,05	0,20	0,06	0,02	0,015
Presentaciones de: 8-9, 12-14 meses													
NUTRICOTE	**10-10-18(1,5MgO)+ME**	10	5,0	5,0	10	10	1,5	0,15	0,038	0,15	0,045	0,015	0,011
Presentaciones de: 8-9 meses													

*Fe: Edta quelatado.

Longevidades, calculadas en función de cuando se ha liberado el 80% del nitrógeno contenido en la fórmula a una temperatura media de 21 ºC). **Sacos de 25 Kg.**

RECOMENDACIONES

NUTRICOTE está recomendado para plantas de vivero en general, plantas de interior, exterior, arbustiva, forestal o de temporada.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

NUTRICOTE puede aplicarse bien en superficie, mezclándolo en el sustrato o en el hoyo de plantación. Elegir la longevidad correcta dependiendo del cultivo, tiempo de cultivo y la temperatura media durante dicho periodo. **Dosis de NUTRICOTE en Kg/m^3.**

	REQUERIMIENTOS DEL CULTIVO EN FERTILIZACIÓN		
NUTRICOTE	Bajo	Normal	Alto
3-4 Meses	1,5-2 Kg/m^3	2-3 Kg/m^3	3-4 Kg/m^3
5-6 Meses	2-3 Kg/m^3	3-4 Kg/m^3	4-5 Kg/m^3
8-9 Meses	3-4 Kg/m^3	4-5 Kg/m^3	5-6 Kg/m^3
12-14 Meses	4-5 Kg/m^3	5-6 Kg/m^3	6-7 Kg/m^3

BENEFICIOS

- NUTRICOTE libera de forma de forma continua y precisa los nutrientes, garantizando el **crecimiento uniforme** y **vigoroso** de las plantas. Nutrición optimizada en una sola y sencilla aplicación. Utilización de dosis reducidas. No hay dependencia de la irrigación.
- NUTRICOTE es **totalmente seguro** en las más diversas condiciones. La tecnología de encapsulado asegura la integridad de los gránulos, evitando problemas de toxicidad por exceso de sales o deficiencias por defecto.
- NUTRICOTE **reduce las pérdidas de nutrientes por lixiviación** (disminuyendo la contaminación asociada).
- NUTRICOTE mantiene los niveles adecuados de nutrientes en las plantas, **garantizando un mantenimiento excelente de las plantas tras la post-venta.**
- NUTRICOTE garantiza la más **alta calidad en las materias primas** utilizadas, NPK + Micronutrientes.

